Презентация

Работа подготовлена коллективом исследователей в рамках проекта Национального института демографических исследований (ИНЕД) совместно с Лабораторией проблем демографического развития Института социально-экономических проблем населения Российской академии наук. наук (ИСЭПН) и кафедры демографической теории и политики Центра демографических исследований экономического факультета МГУ (Ломоносов). Этот проект получил поддержку ТИНТАС.

В состав команды исследователей входят (в алфавитном порядке):

— Александр Авдеев (Московский университет)
— Ален Монье (INED)
— Марина Печкова (ISEPN)
— Ирина Троицкая (Московский университет)

Этот проект разработал и поставил Александр Авдеев в сотрудничестве с Аленом Монье. Сбор данных проводился упорным трудом Марины Печковой и Ирины Троицкой. Авторы выражают благодарность сотрудникам отдела «Естественного движения населения» Госкомстата РФ, любезная поддержка которых позволила выполнить данную работу, а также сотрудникам Архива. Народного хозяйства России и Центрального государственного архива в Москве.

Столкнувшись с трудностями публикации всех собранных данных, пришлось сделать выбор. Во-первых, публикуются только данные по возрастным группам, будь то события или структура населения. Кроме того, были напечатаны только таблицы, представляющие годовые результаты по России в целом; На приложенной к этому тому дискете, помимо таблиц, упомянутых выше, вы найдете таблицы, в которых представлены данные о ежемесячном передвижении, а также о городском и сельском населении.

Основные наблюдения, представленные в этом томе, взяты из официальных источников, но все расчеты, а также оценки, за исключением ожидаемой продолжительности жизни при рождении, несут авторы. Действительно, казалось предпочтительнее рассчитывать каждую серию индексов, используя единый метод; поэтому индексы, содержащиеся в этом томе, могут отличаться от официальных

Введение

До недавних лет независимому исследователю было трудно получить доступ к последовательным данным о движении и структуре российского населения. Несомненно, около половины результатов переписи населения были опубликованы, иногда с очень подробной информацией, но ежегодные оценки численности населения по полу и возрасту отсутствовали. Что касается подробных данных о перемещении населения, то их использование зачастую ограничивалось «служебными потребностями». Таким образом, разработка демографических данных и результатов была работой нескольких специалистов, без участия демографов из научно-исследовательских институтов или университета в этой работе.

Несколько лет назад, когда публикация демографических наблюдений снова стала редкостью, Р. Прессат подвел итоги этой ситуации за послевоенный период [1] . Напомним несколько дат, ставших поворотными. Именно с 1950 года были опубликованы первичные данные о движении населения: общая численность населения, число родившихся, умерших, младенческих смертей, браков, разводов (только по СССР в целом, но именно с 1959-го года). После первой послевоенной переписи стали доступны несколько более подробные данные с заметным неравенством в зависимости от явлений: 1959 год стал, таким образом, поворотным годом в истории демографической статистики в Советском Союзе.

Так будет опубликовано число рождений по возрасту матери или браков одиноких людей по возрасту соответственно с 1959 и 1963 годов. Однако эта попытка открыться остановится на статистике смертей по полу и возрасту. : что касается смертности, мы будем знать только показатели по полу и возрастным группам. Что касается структуры населения при переписях 1959, 1970 и 1979 годов, то опубликовано относительно много данных об этническом составе, но существенные данные отсутствуют: за весь период мы не имеем распределения населения по полу и возрасту. Следует добавить, отмечает Р. Прессат, что как в отношении движения населения, так и в отношении его структуры, как правило, отсутствуют определения понятий, категорий и методов расчета, необходимые для интерпретации публикуемых данных.

Выход в свет в 1973 году первого демографического сборника « *Население СССР 1973 года»* тиражом всего десять тысяч экземпляров, который в масштабах СССР является секретным изданием, несколько приоткроет

^ Р.Прессат, «Обнищание советской демографической статистики», *Население,* 3, 1982, с. 655-662.

"Население СССР 1973" Статистическое управление Москва Издательство "Статистика"

из семидесяти лет существования СССР: очевидно, что советские лидеры проводили постоянную политику сокрытия целых частей реальности от своих сограждан и, возможно, тем более, в контексте «холодной войны», от международного мнения. Добавим, что в СССР, как и в других странах, определенный объем демографической информации (в частности, о населении призывного возраста) считался «военной тайной».

Гласность станет первым шагом к политическим переменам в СССР. В области демографии это приведет к доступу к ранее совершенно секретным данным: в первую очередь о детской смертности и причинах смерти. Через несколько лет будут изданы три статистических сборника: « *Население СССР»* (изд. 1987 и 1988 гг.) и *«Демографический ежегодник СССР»* (1990 г.) [3 4 *]. Тогда мы могли бы надеяться, что эта попытка воссоздания демографического ряда продолжится, но расчленение Союза и текущие экономические трудности серьезно подрывают ее.

Бывший Госкомстат СССР, ставший центральным статистическим органом Содружества Независимых Государств (СНГ), все же смог опубликовать первый *«Демографический ежегодник СНГ» за 1991 год* [5] , но данное издание ограничивается представлением демографических данных и показателей. из последних лет, не пытаясь снова воссоздать сериал. С 1992 года под эгидой Госкомстата России появился только один статистический сборник, ранее "служебного пользования": *Численность, состав и движение населения в*

3

Ален Блюм и Ален Монье. Смертность по причинам в Советском Союзе. *Население*. 6. 1989. с.

"HaceJieHHe СССР.1987" CTaTHCTHHecKHH coopHHK. *(«Население СССР. 1987 г.» Статистический сборник),* - Москва, издание : «<I>HHaHCbi н cTaTHCTHKa», 1988 г.; на русском.

"HaceJieHHe СССР.1988" CraTHCTHHecKHH c6opHHK. *("Население СССР. 1988 год" Статистический сборник),* - Москва, издание: "<ï>HHaHCbi н CTaTHCTHKa". *989; на русском.

«ÆeMorpa^HHecKHH ExeroaHHK СССР 1990». (« *Демографический справочник СССР.1990')* Москва, издание : «0HHaHCbi н cTaracTHKa», 1990 г. на русском языке.

"fleMorpa<l)HHecKHH EaceronHHK. 1991." (« *Демографический ежегодник. 1991'),* - Москва, издание Статкомитета СНГ *(CtamtcoMutema CHF),* 1992 год; на русском.

"HncJieHHOCTb, cocTaB н flBHaceHHe HaceJieHHH в Росснйскон OeaepauHH" *(Эффективный состав и движение населения в Российской Федерации),* - Москва, издание Статистического комитета Российской Федерации *(roctcoMcmam Россииу),* 1992; на русском.

Публикация в 1995 г. нового издания "JfeMorpa^HHecKoro ExeroÆHHKa Росснйскон OeaepauHH" *(Демографический справочник Российской Федерации. 1993,* - Москва, издание Статистического комитета России, 1994; на русском и английском языках) подтверждает эту гипотезу: хотя данные, относящиеся к разным территориям России,

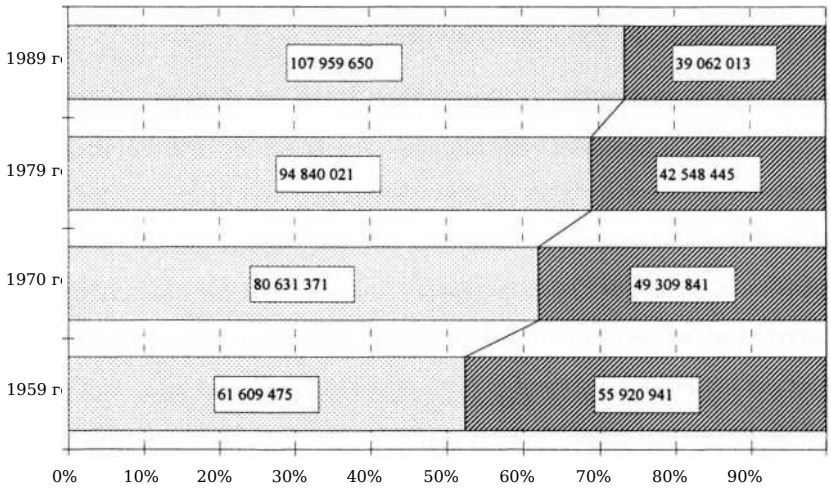
Год**	Население общий*		Население городской*		Население деревенский*	
	Персонал на начало года**	Среднегодовой темп роста*** (%)	Персонал на начало года**	Среднегодовой темп роста*** (%)	Персонал на начало года**	Среднегодовой темп роста*** (%)
1959 год	**117 534 000**		**61 611 000**		**55 923 000**	
1970 год	**130 079 000**	**0,92%**	**80 981 000**	**2,49%**	**49 098 000**	**-1,18%**
1979 год	**137 551 000**	**0,62%**	**95 374 000**	**1,82%**	**42 177 000**	**-1,69%**
1989 год	**147 400 000**	**0,69%**	**108 425 000**	**1,28%**	**38 975 000**	**-0,79%**
1994 год	**148 365 800**	**0,13%**	**108 461 800**	**0,01%**	**39 904 000**	**0,47%**
1995 год	**148 306 100**		**108 337 200**		**39 968 900**	

*** - жирным шрифтом: годы переписи населения.**
**** - численность населения, находившаяся на 15 января 1959 и 1970 годов, на 17 января 1979 года, на 12 января 1989 года и на 1 января 1994 года. *** - за межпереписные**

С 1959 по 1989 год, то есть за тридцать лет, население России увеличилось почти на тридцать миллионов жителей (табл. 1), или более чем на 25%. Этот рост значительно замедлился с 1989 года, а население России даже сократилось на 177

В настоящее время 108 миллионов жителей, или почти три четверти населения, проживают в городах, сорок миллионов - в сельской местности. С 1959 года это распределение существенно изменилось: вес сельского населения с годами снижается (см. график 1).

Традиционное в демографической статистике различие между «городским населением» и «сельским населением» отражает глубокие различия в условиях жизни и демографическом поведении. Некоторые из этих различий сохраняются в течение последних десятилетий (см. ниже), несмотря на глубокие изменения, наблюдаемые в распределении населения между сельскими и городскими районами.

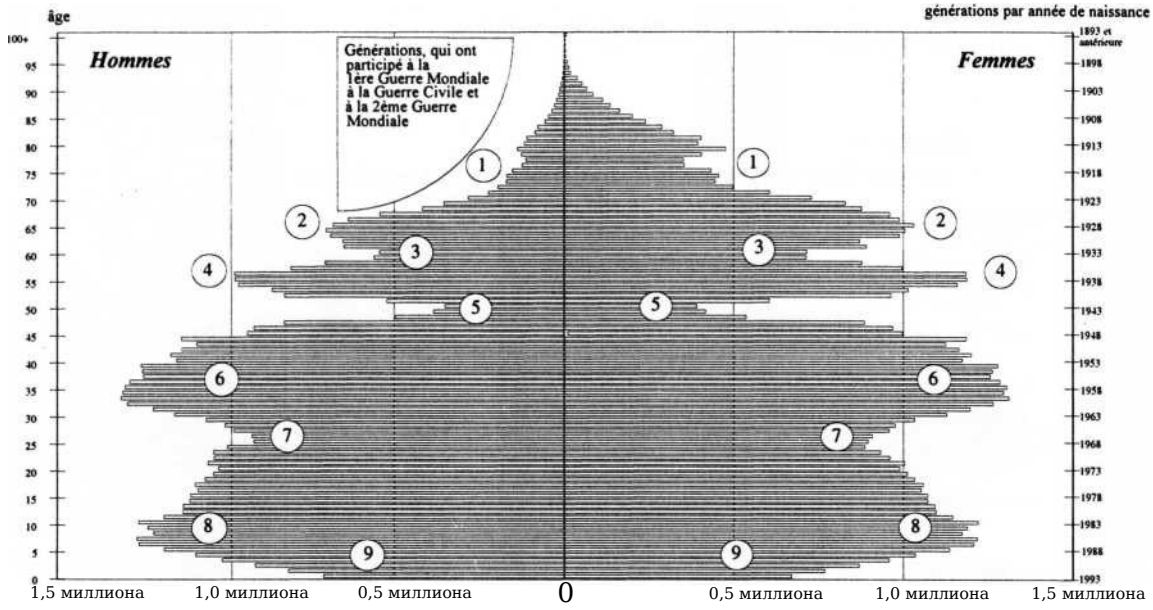


Сельский исход начался в России в последней трети XIX в.; оно ускорилось после коллективизации и социалистической индустриализации 1930-х годов, но Вторая мировая война задержала его. Заметим, что в императорской России, как и в коммунистическом СССР, строго регулировалась не только внешняя миграция, но и движение крестьян в города. Лишь к концу 1950-х годов крестьяне получили право иметь паспорт и покидать колхозы и селиться в городах.

Возрастная структура населения России сильно искажена потрясениями европейской истории XX века (график 2). Первая мировая война, революция 1917 года и особенно Вторая мировая война оставили глубокие следы не только

В дальнейшем авторы будут использовать термин «русский» для обозначения принадлежности к населению Государства Россия, а уже не в этническом смысле.

Рисунок 2. Возрастная пирамида населения России на 1 января 1994 г.



Легенда:

1 - снижение рождаемости в годы Первой мировой войны, Гражданской войны и в период «военного» коммунизма;

2 - рост рождаемости после Гражданской войны, во времена «Новой экономической политики» (НЭП);

3 - начало коллективизации, «раскулачивание» (1928 г.) и голод 1933 г.;

4 - запрет абортов в 1936 г. и начало пронаталистской политики;

5 - падение рождаемости в годы ВОВ (минимум в 1942-1943 гг.);

6 - восстановление рождаемости после войны;

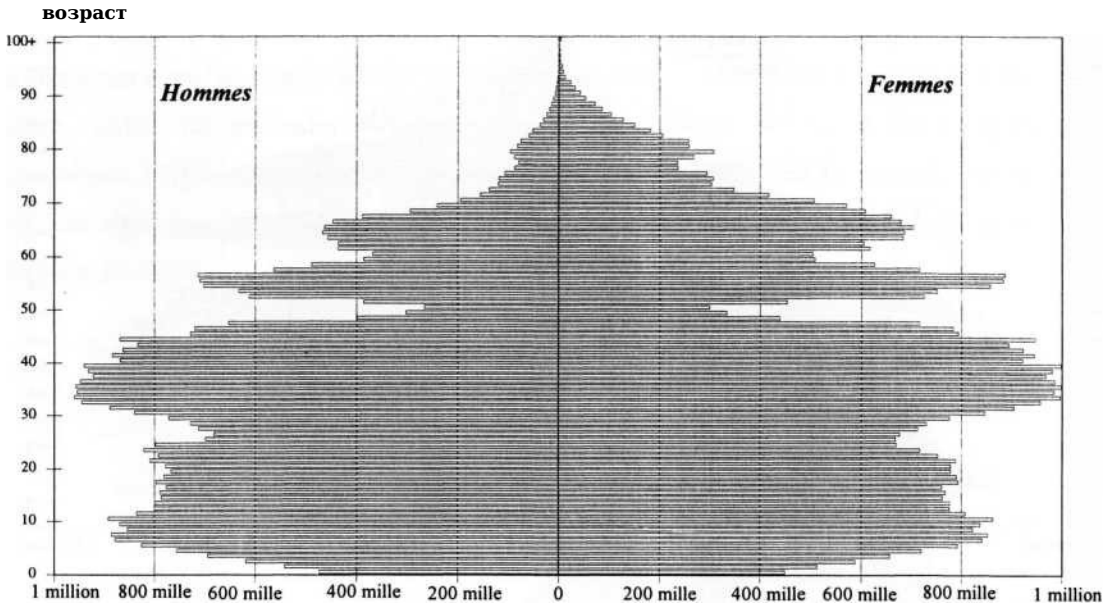
7 - эхо Второй мировой войны;

8 - новая семейная политика;

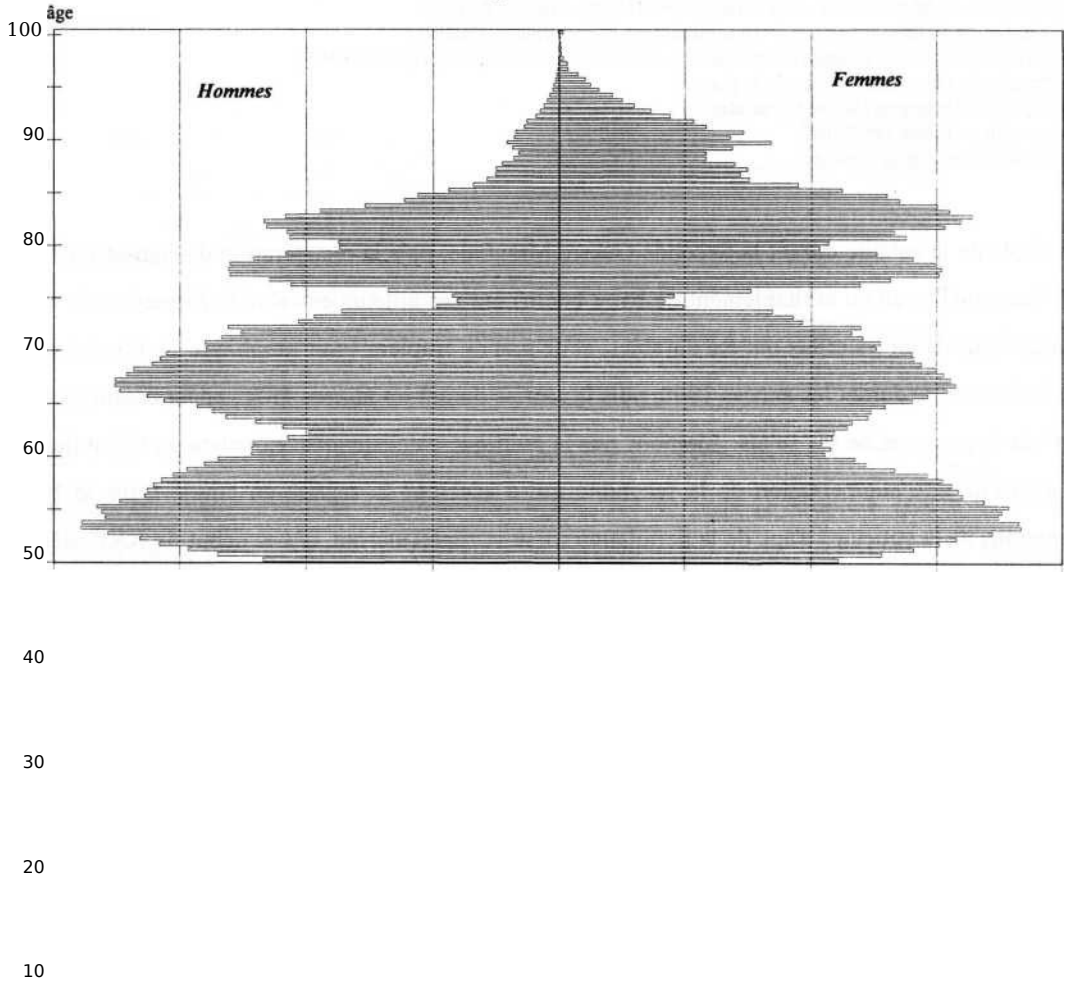
Падение рождаемости во время Второй мировой войны, а затем восстановление рождаемости после конфликта (без настоящего бэби-бума) также привели к формированию демографических «волн», последствия которых были длительными и имели большие масштабы (см. график 2). Таким образом, снижение рождаемости в 1960-е годы, а затем ее восстановление в 1970-е годы выглядят как «отголоски» войны и ее последствий. Добавим, что пронаталистская политика, реализованная в начале 1980-х годов, привела к росту рождаемости, что усилило нынешний подъем. В будущем перекосы в возрастной структуре населения России будут иметь последствия: начиная с начала XXI века массовым выходом на рынок труда поколений, родившихся в 1980-е годы, за которым последует примерно десять лет спустя, выходом на пенсию поколений, родившихся в 1950-е годы. Первое из этих явлений может привести к социальным волнениям, второе может привести к взрыву системы социального страхования.

График 3. Возрастная пирамида населения на 1 января 1994 г. по типу проживания

Ответ: Городское население.



B : Population rurale.



	Общая численность населения			Городское население			Сельское население		
	Секс мужской	Сек с жен	Оба пола	Секс мужской	Сек с жен	Оба пола	Секс мужской	Сек с женс	Оба пола
0-19 лет	32,6	27,6	29,9	32,2	27,3	29,6	33,6	28,2	30,7
20-59 лет	57,3	52,6	54,8	58,2	54,5	56,2	54,9	47,3	50,9
60 лет и старше	10.1	19,9	15.3	9,6	18,2	14.2	11,5	24,5	18,4
Вместе	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

С учетом установленных законом пенсионных возрастов, различающихся в зависимости от пола [9], пенсионного возраста в 1989 г. достигли 25% женщин и 10% мужчин, или 18% всего населения России, коэффициент демографической нагрузки (число лиц, достигших пенсионный возраст на 100 человек трудоспособного возраста), составив таким образом 28 лет.

1.1. Рождаемость, смертность и естественный прирост

Превышение рождаемости над смертностью уже давно является основным источником прироста населения в России, а миграция играет лишь второстепенную роль. До середины 1970-х годов чистая миграция была отрицательной; тогда он становится положительным, однако не превышая, за исключением исключительных случаев, порога в 2 на тысячу жителей. Этот демографический режим претерпел глубокие изменения в последние годы: естественный прирост был отрицательным с 1992 года, а расчетная чистая миграция значительно положительна под влиянием обратной миграции.

График 4 и данные табл. 3 позволяют прояснить эту эволюцию. Естественный прирост, превышавший 15 на тысячу до конца 1950-х годов, затем снизился под влиянием падения рождаемости, наблюдавшегося в период с 1958 по 1968 год (половинение общего коэффициента рождаемости), что могло компенсировать снижение смертности. темпы естественного прироста населения тогда оставались более или менее стабильными, на уровне немногим более 5 человек на тысячу, вплоть до 1987 года, причем рост рождаемости позволил уравновесить рост смертности. С 1988 г. двойное движение падения рождаемости и роста смертности, особенно ярко выраженное в 1992 и 1993 гг.

В СССР и в настоящее время в России пенсионный возраст установлен в 55 лет для женщин и 60 лет для мужчин, за исключением отраслей промышленности и профессий,

	Рождение	Смертность	Увеличивать естественный	Миграция*	Уровень роста
1960-1964	20.2	7,5	12,7	-0,9	11,8
1965-1969	14,8	8.0	6,8	-0,9	5,9
1970-1974	15.1	8,9	6.2	-0,6	5,6
1975-1979	15,8	10.2	5,6	1.0	6.6
1980-1984	16,6	11.1	5,5	0,9	6.4
1985-1989	16.3	10,7	5,6	1,6	7.2
1990 год	13.4	11.2	2.2	1.1	3.4
1991 год	12.1	11.4	0,7	0,4	1.1
1992 год	10,7	12.2	-1,5	1.3	-0,2
1993 год	9.3	14.3	-5,0	3.0	-2,1
1994 год	9,5	15,5	-6,0	5,6	-0,4

*** - Здесь мы оцениваем миграционный баланс по следующей формуле *: S* ^{e} *. = П,. - П-,,* $_{п}$ *— Н + Д* ; где *Р,-* $_{м}$ -ла**

Численность населения на начало и конец года, *N* $_{(}$ - число родившихся и *D* $_{(}$ - число

Динамика рождаемости и смертности, а следовательно, и естественный прирост, зависят от эволюции явлений (рождаемости и смертности), а также от структуры населения, отражающей светскую историю населения. Таким образом, приход к возрасту полной фертильности женщин низших классов, родившихся во время Второй мировой войны, оказал депрессивное влияние на рождаемость. С другой стороны, низкая доля пожилых людей, и особенно мужчин, в населении России, обусловленная тяжелыми потерями, понесенными

Население		Возраст, когда доля неодиноких людей достигла:			Доля одиноких в возрасте 50 лет (%)
По полу	По типу проживани	25%	50%	75%	
Мужской	городской	21.44	23.13	26.27	2,70
	деревенский	21.48	22.15	26,63	4.04
Женский	городской	19.21	21.03	23.91	3.32
	деревенский	18.20	19.78	20.20	2,95

Хотя постоянное безбрачие в России встречается очень редко, доля замужних женщин не превышает 80% в городах и 87% в деревне из-за разводов и вдовства.

По данным переписи населения оценку среднего возраста вступления в первый брак можно произвести по следующей формуле:

$$15+\frac{\text{ЗЦ,-35С}^{49}_{50}}{(1-\text{ф-так})}$$

; где Ci — доля одиноких людей в возрасте i.

11

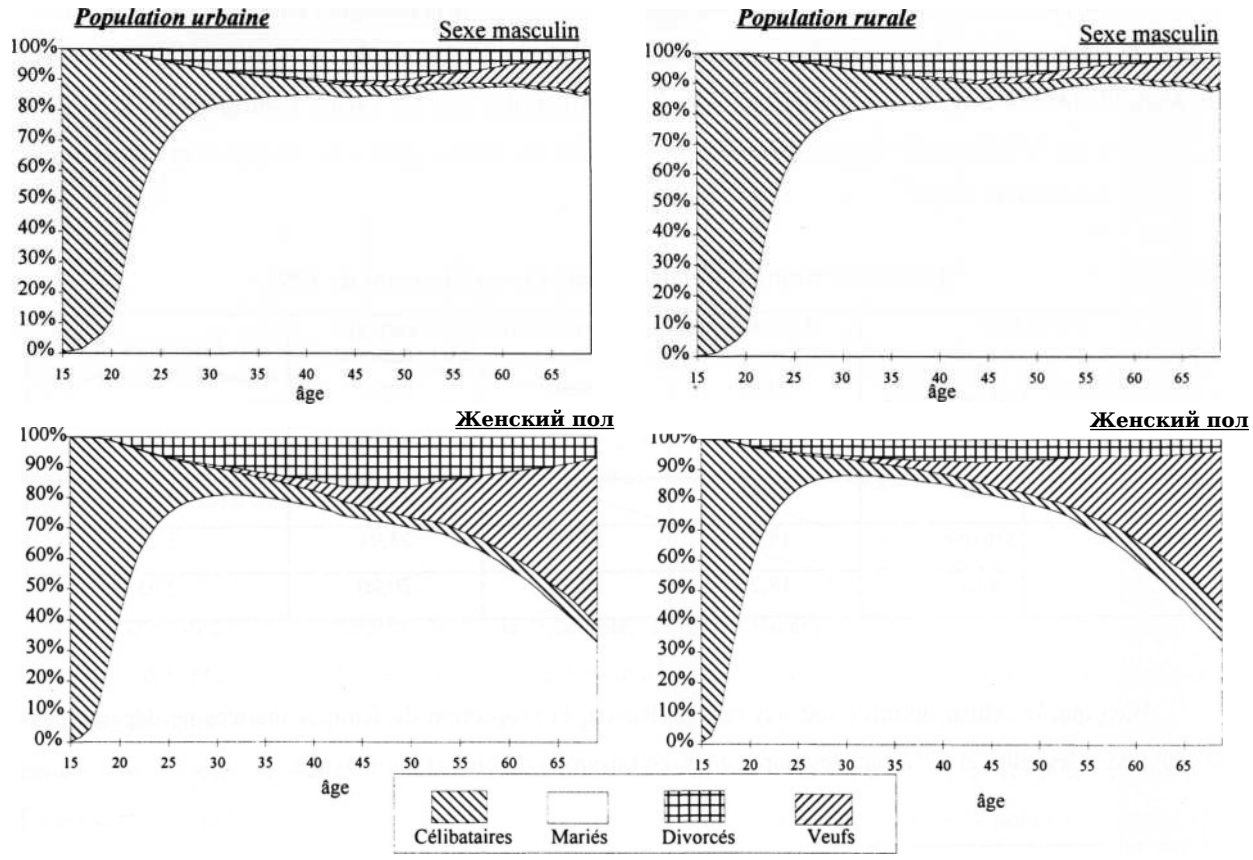
Тольц М. *Брак населения России в конце XIX века? и в начале XX века* (*Epanmcmb Hacenenun России e* KOHne, Москва: издание «Статистика», 1977, с. 140

См. Воспроизводство населения СССР, (*ВоспроиЗеодстео НаceneHих СССР)* под руководством А. Висневского и А. Волкова. М.: «Финансы и статистика», 1983, с. 206; Дарский Л., Ильина И., - Нормализация брака в СССР, (*НорМапиЗаi{UH ôpanHocmu e СССР)* — в: Демографические процессы в СССР *lHeMoapaipunecicue npou,eccbi e СССР).* Москва, изд. «Наука», 1990, с. 26

Развод находится под влиянием законодательства в большей степени, чем брак или деторождение. В России законодательство относительно этого менялось несколько раз. Так, брак «фактический» был признан Кодексом о браке, семье и опеке 1927 года, однако Указом Президиума Верховного Совета СССР от 8 июля 1944 года это признание было отменено и введен новый порядок расторжения брака. настолько сложен, что его можно считать запретом на развод. Это изменение в законодательстве вызвало волну браков и снижение разводов. С другой стороны, указы от 10 декабря 1965 г. и 18 января 1966 г. упростили процедуру развода, а доля браков, заканчивающихся разводом, увеличилась с одного из четырех до одного из трех.

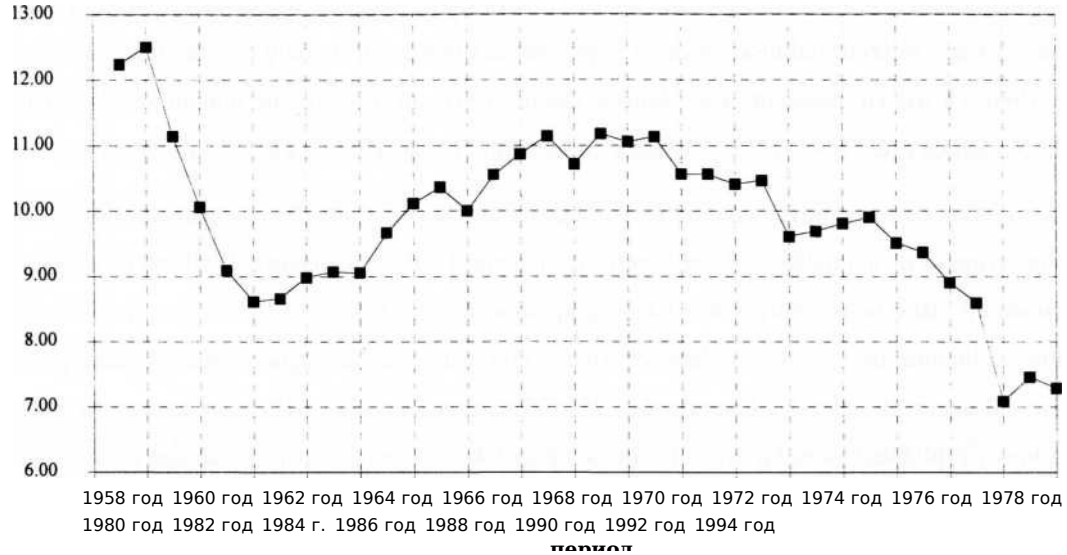
На структуру населения по семейному положению также сильно влияет

Рисунок 5. Семейное положение по полу и месту проживания населения России по данным переписи 1989 года



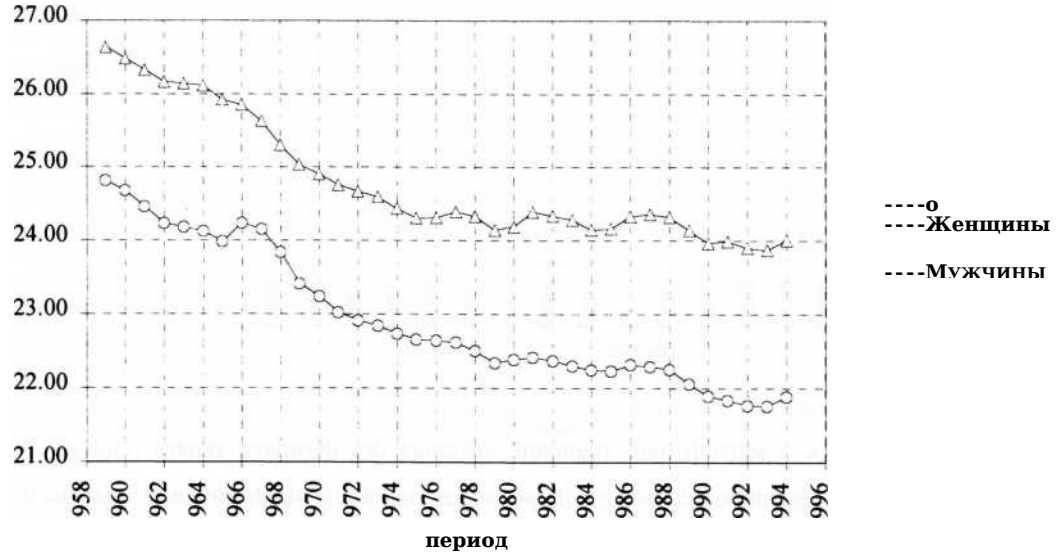
Динамика числа браков за последние три десятилетия была весьма неравномерной. После жестокого падения 1960-1964 годов мы наблюдали длительный период роста, за которым, начиная с 1977 года, последовал спад. За последние шесть лет снижение числа браков стало более выраженным: с 1987 по 1992 год ежегодное число браков упало на 30%, но в 1993 году падение

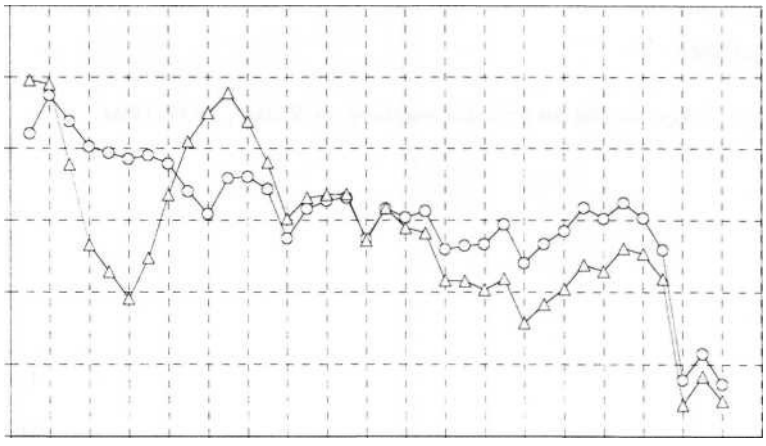
Рисунок 6. Общий коэффициент брачности в России, 1959-1994 гг. (на 1000 жителей)



Неравномерная динамика брачности в России в период с 1959 по 1993 год обусловлена искажениями возрастной структуры, вызванными Второй мировой войной. Но этот структурный эффект — лишь один из элементов, дополняющих общую тенденцию, определяемую двумя факторами: более молодым возрастом вступления в первый брак и старением населения.

Более молодой возраст вступления в брак является основной тенденцией последних изменений в уровне брачности. С 1959 года средний возраст вступления в первый брак увеличился с 25 до 22 лет для женщин и с 27 до 24 лет для мужчин (диаграмма 7). Это явление более выражено среди женщин, особенно в сельской местности. После 1969 года рост числа браков среди мужчин замедлился и даже почти прекратился в конце 1970-х годов. Но уровень браков среди женщин имел тенденцию к снижению вплоть до сегодняшнего дня. Учитывая эти различия в развитии событий, разрыв между средним возрастом





o

Женщины

период

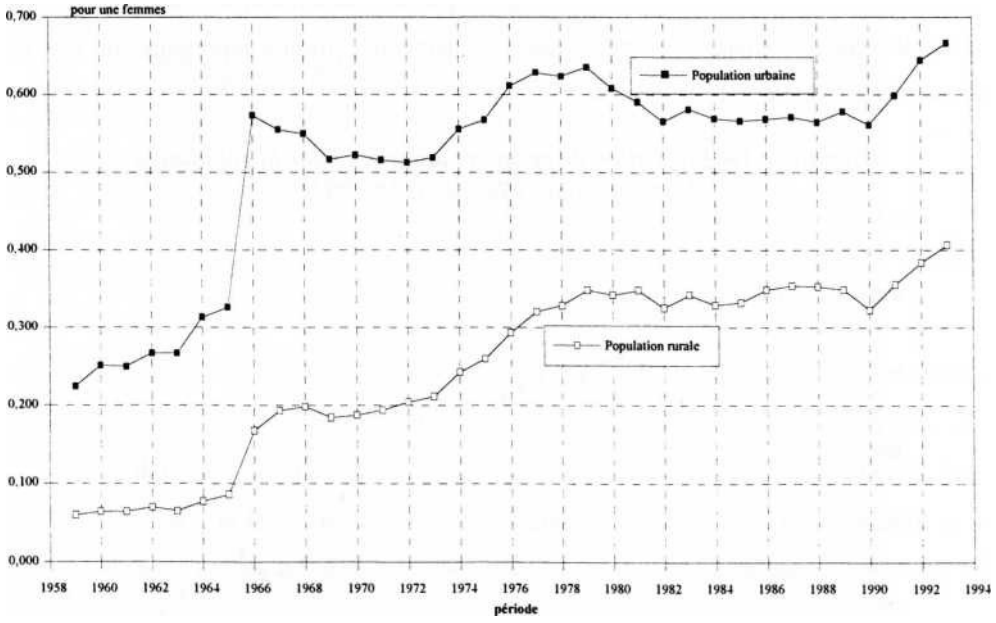
Общий коэффициент разводов значительно увеличился в последние годы (таблица 5) не только из-за увеличения числа лиц, состоящих в браке (структурный эффект), но, прежде всего, из-за изменений в поведении.

Год	Общий коэффициент брака	Общий процент разводов	Разводы на 1000 браков
1959 год	**12.3**	**1,4**	**113**
1965 год	**8,7**	**1,8**	**211**
1970 год	**10.1**	**3.0**	**301**
1975 год	**11.1**	**3.6**	**323**
1980 год	**10,6**	**4.2**	**396**
1985 г.	**9,7**	**4.0**	**412**
1990 год	**8,7**	**3,8**	**437**
1991 год	**8.4**	**4.0**	**477**
1992 год	**7.4**	**4.3**	**581**
1993 год	**7,5**	**4,5**	**600**
1994 год	**7.3**	**4.6**	**630**

Показатель общего уровня разводов, рассчитанный путем соотнесения количества разводов с числом брачных когорт, из которых они происходят, дает меру этих изменений. Фактически с начала 1990-х годов частота разводов увеличилась на 25%, достигнув в 1993 году 50% (один брак из двух заканчивается разводом).

Сумма показателей разводов по возрасту дает несколько иную оценку разводов, поскольку она относится к разводам среди состоящего или не состоящего в браке населения (одиноких, вдовцов или разведенных). Он соответствует среднему числу разводов на человека и, следовательно, не отражает частоту распада брака в результате развода. Однако этот индекс можно

Рисунок 9. Сумма разводов по возрастам (Россия , 1959-1994 гг.)

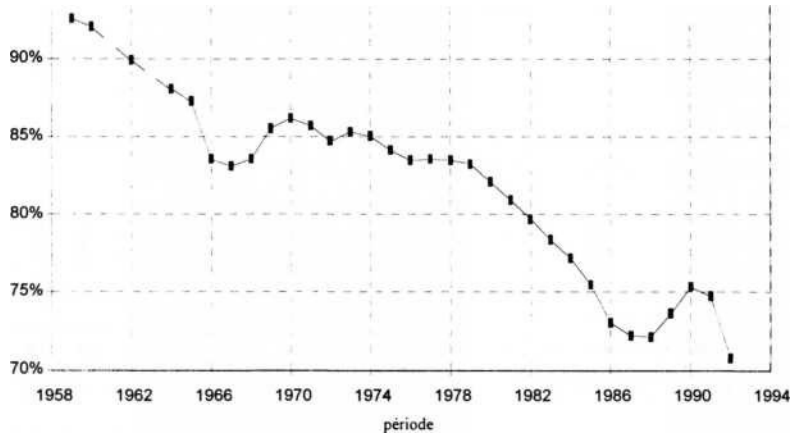


Сумма коэффициентов разводов по возрасту среди мужчин несколько выше, чем среди женщин, в целом по населению, но этот разрыв маскирует значительную

Группы возраст	Городское население				Сельское население			
	1965 год	1975 год	1985 г.	1993 год	1965 год	1975 год	1985 г.	1993 год
Минус 20	1%	3%	3%	4%	2%	5%	2%	6%
20-24	23%	17%	18%	22%	26%	25%	23%	26%
25-29	27%	24%	22%	23%	30%	28%	25%	21%
30-34	21%	21%	18%	17%	20%	18%	19%	17%
35-39	13%	16%	14%	13%	13%	12%	13%	13%
40 и старше	15%	20%	24%	20%	10%	12%	15%	18%

Хотя разводов и много, они не приводят к значительному снижению общего уровня брачности, поскольку число повторных браков также имеет тенденцию к увеличению, составляя чуть более одного брака из четырех (диаграмма 10).

Рисунок 10. Доля первых браков среди женского населения (Россия, 1959-1993 гг.)



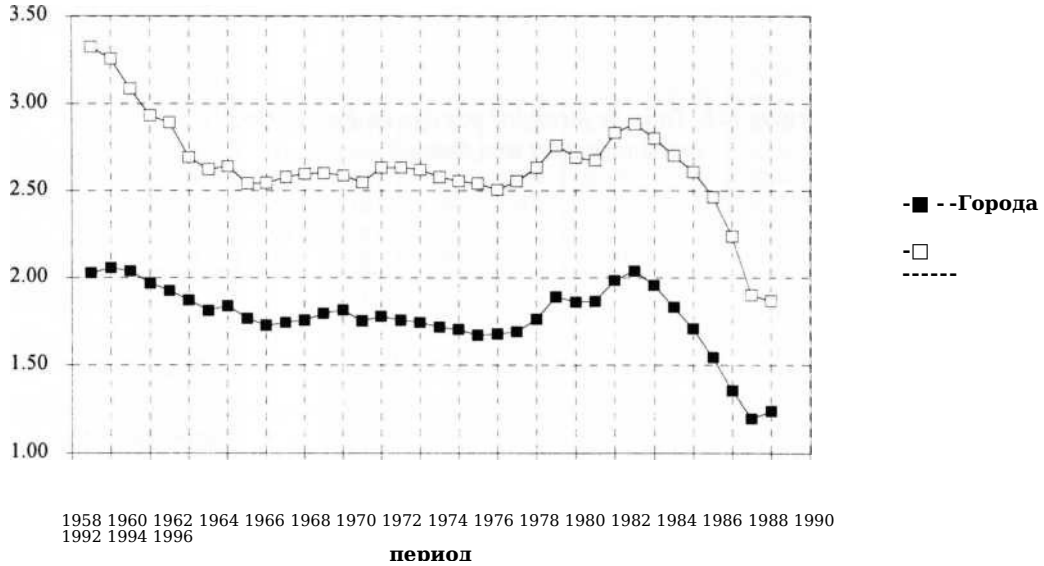
Эти наблюдения о браке и разводе в России поднимают вопрос о том, сильно ли российская модель брака отличается от европейской модели. Ответ на этот

в некотором смысле универсальность брака и его раннее развитие четко определяют конкретную модель. Но с другой стороны, ранние разводы и частые повторные браки предполагают модель формирования семьи, возможно, не так уж далекую от европейской модели. Действительно, не могли ли мы увидеть в этой супружеской нестабильности отказ от неподходящего учреждения, отказ, сравнимый с тем, который дал начало развитию подросткового сожительства в Западной Европе? Если бы это было так, мы могли бы ожидать значительного снижения уровня браков.

1.4. Фертильность, аборты и планирование семьи

Рождаемость в России на протяжении всего периода, охваченного представленными здесь данными, была одной из самых низких среди республик бывшего СССР, а в отдельные периоды времени (например, в 1968-1970 гг.) она была одной из самых низких в Европе. Здесь существенное различие между городским и сельским населением. В российских городах рождаемость не

Рисунок 11. Суммарный индекс рождаемости в России 1959-1994 гг. (рождение женщины)



В течение 1959-1990 годов медленное и непрерывное снижение рождаемости дважды прерывалось благодаря вмешательству семейной политики. Первая серия мер, предпринятая в начале 1970-х годов, имела почти незначительный эффект, но вторая, в 1983-1987 годах, имела гораздо больший эффект. С 1987 года рождаемость очень быстро снизилась. Первоначально это падение было следствием роста, вызванного пронаталистскими мерами, но это движение,

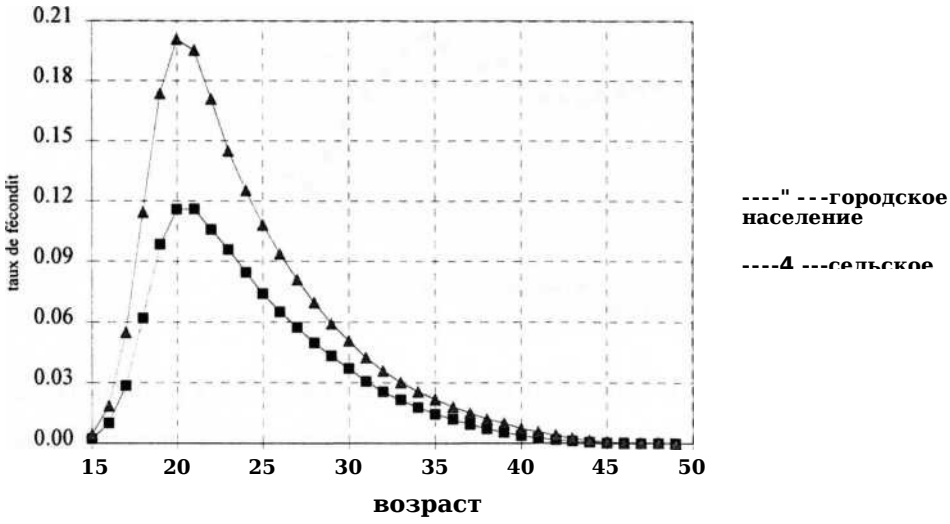
Более подробное описание представлено в: А.Авдеев и А.Монье «Открытие современного российского плодородия», *Население* , 1994, №4-5, вып. 49:859-902.

. — Города

-- Кампания

1958 год 1960 год 1962 год 1964 год 1966 год 1968 год 1970 год 1972 год 1974 год
1976 год 1978 год 1980 год 1982 год 1984 г. 1986 год 1988 год 1990 год 1992 год

Рисунок 12б. Повозрастной коэффициент рождаемости в России 1993 г. (рождено женщиной)



Омоложение брачности и рождаемости, произошедшее в России в последние десятилетия, может привести к тому, что сосуществуют, а иногда и сосуществуют семьи из четырех или даже пяти поколений, из которых только

14 **Пенсионный возраст в России составляет 55 лет для женщин и 60 лет для мужчин.**

Тип резиденция	Индийс этот син тик эконди в соот англ						Средний возраст материнства по порядку рождения						ИСФ д-6)
	1-й	2-й	3-й	4-й	5-е мес	6-е мес	1-й	2-й	3-й	4-й	5-е мес	6-е мес	
Население	городско												
1978	0,94	0,60	0,10	0,02	0,01	0,00	23.	28.0	31.0	32,7	34.4	35,	169
1979	0,93	0,58	0,09	0,02	0,01	0,00	23.	27.9	30.9	32,5	34,2	35,	166
1980	0,93	0,59	0,09	0,02	0,01	0,00	23.	27,8	30,8	32.4	34.1	35.	167
тысяч	0,91	0,62	0,10	0,02	0,01	0,00	23.	27.8	30,7	32.3	33,9	35.	168
1982	0,91	0,67	0,12	0,02	0,01	0,00	23.	27,7	30.8	32.3	33,9	34,	175
1983	0,93	0,76	0,14	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30,8	32.2	33,8	34,	188
1984	0,94	0,71	0,14	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30.8	32.1	33,5	34,	185
1985	0,94	0,70	0,15	0,03	0,01	0,00	23.	27,6	30,7	32.1	33,5	34,	185
1986	0,96	0,77	0,18	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30,8	32.2	33,6	34,	197
1987	0,98	0,79	0,19	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30.9	32.4	33,7	34,	2.0
1988	0,99	0,73	0,17	0,03	0,01	0,00	23.	27,6	30.9	32.3	33,6	34,	195
1989	0,98	0,64	0,14	0,03	0,01	0,00	23.	27.5	30,8	32.2	33,8	34,	182
1990	0,96	0,56	0,12	0,02	0,01	0,00	23.	27.4	30,7	32.3	33,7	34,	170
1991	0,92	0,47	0,10	0,02	0,01	0,00	22.	27.3	30,6	32.1	33,6	34,	153
1992	0,85	0,38	0,08	0,02	0,00	0,00	22.	27.3	30.5	32.2	33,6	34,	135
1993	0,78	0,32	0,06	0,01	0,00	0,00	22.	27.3	30.5	32.2	33,5	34,	119
1994	0,81	0,33	0,06	0,01	0,00	0,00	22.	27.4	30.5	32.1	33.3	34,	123
Население	городско												
1978	0,94	0,60	0,10	0,02	0,01	0,00	23.	28.0	31.0	32,7	34.4	35,	169
1979	0,93	0,58	0,09	0,02	0,01	0,00	23.	27.9	30.9	32,5	34,2	35,	166
1980	0,93	0,59	0,09	0,02	0,01	0,00	23.	27.8	30,8	32.4	34.1	35.	167
тысяч	0,91	0,62	0,10	0,02	0,01	0,00	23.	27.8	30,7	32.3	33,9	35.	168
1982	0,91	0,67	0,12	0,02	0,01	0,00	23.	27,7	30.8	32.3	33,9	34,	175
1983	0,93	0,76	0,14	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30,8	32.2	33,8	34,	188
1984	0,94	0,71	0,14	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30.8	32.1	33,5	34,	185
1985	0,94	0,70	0,15	0,03	0,01	0,00	23.	27,6	30,7	32.1	33,5	34,	185
1986	0,96	0,77	0,18	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30,8	32.2	33,6	34,	197
1987	0,98	0,79	0,19	0,03	0,01	0,00	23.	27,7	30.9	32.4	33,7	34,	2.0
1988	0,99	0,73	0,17	0,03	0,01	0,00	23.	27,6	30.9	32.3	33,6	34,	195
1989	0,98	0,64	0,14	0,03	0,01	0,00	23.	27.5	30,8	32.2	33,8	34,	182
1990	0,96	0,56	0,12	0,02	0,01	0,00	23.	27.4	30,7	32.3	33,7	34,	170
1991	0,92	0,47	0,10	0,02	0,01	0,00	22.	27.3	30,6	32.1	33,6	34,	153
1992	0,85	0,38	0,08	0,02	0,00	0,00	22.	27.3	30.5	32.2	33,6	34,	135
1993	0,78	0,32	0,06	0,01	0,00	0,00	22.	27.3	30.5	32.2	33,5	34,	119
1994	0,81	0,33	0,06	0,01	0,00	0,00	22.	27.4	30.5	32.1	33.3	34,	123
год	5	5	3	5	5	2	88	3	5	4	7	53	6

Рождаемость довольно однородна как в сельской местности, так и в городах. В городских районах большинство рождений приходится на первый или второй порядок; в сельской местности довольно распространены третьи и даже четвертые роды. Расчеты суммарного индекса рождаемости по порядку рождения (табл. 7) показывают, что снижение рождаемости в период с 1987 по 1991 гг. заключалось в значительном сокращении рождаемости второго порядка и выше. За этот период рождаемость первого порядка в сельской местности даже увеличилась: с 1,03 ребенка на одну женщину в 1987 г. до 1,15 в 1990 г.; но с 1991 года он снизился. Заметим, что эти значения показателя больше 1 являются признаком все более преждевременного рождения детей первого порядка: при отсутствии омоложения рождаемости первого порядка это,

Год	Средний возраст	Интервал протогенетический	Средний интервал между родами				
			1-2	1-3	1-4	1-5	1-6
Городское население							
1978 год	22.67	8,73	27,71	30,67	27.93	26.52	24.12
1979 год	22.50	10.16	27,63	30.31	27.59	26.24	23.88
1980 год	22.51	9.45	27.37	30.31	27.41	25.95	23.57
тысяча девятьс	22.53	9.20	27.12	29.84	27.10	25.46	23.42
1982 год	22.50	9.42	27.02	30.13	27.06	25.60	23.39
1983 год	22.44	9.80	27.18	30.25	26.99	25.39	23.01
1984 г.	22.40	9,74	26.97	30.36	26.83	24.87	22.59
1985 г.	22.41	9,74	26.57	29.99	26,78	24.74	22.89
1986 год	22.51	9.06	26,68	30.39	26.94	25.00	22.83
1987 год	22.50	8,75	26.89	30,83	27.57	25.17	23.27
1988 год	22.47	9.05	26.44	30,85	27.35	25.05	23.06
1989 год	22.27	10.18	26.36	30,88	27.47	25,62	23.23
1990 год	22.10	10.69	26.69	30,99	27.95	25.81	23.17
1991 год	22.05	10.91	26.45	30,73	27,66	25,76	23.56
1992 год	21.96	12.15	26.16	30.47	27,68	25,69	23.90
1993 год	21.95	11.69	26.48	30.56	27.82	25.39	23.19
1994 год	22.08	9.58	27.32	30,69	27,77	25.18	23.29
1978 год	22.04	1,81	23.89	29.18	28.41	28.01	25,68
1979 год	21.88	2.37	23,76	29.05	28.54	28.15	25.81
1980 год	22.02	0,29	23.40	28.85	28.00	27.97	25,86
тысяча девятьс	22.11	0,78	22.82	28.43	27.62	27.63	25.51
1982 год	22.10	0,91	22.37	28.38	27,64	27.10	25.26
1983 год	22.00	1.23	22.93	29.03	27,72	27.11	25.32
1984 г.	21.91	1,85	22.74	29.00	27,77	26.99	25.30
1985 г.	21.81	2.21	22.77	29.21	27.88	27.00	25.24
1986 год	21.82	1,93	23.55	30.28	28.60	27.50	25.51
1987 год	21.72	2,45	23,79	30,85	29.15	27.93	25,75
1988 год	21.60	2,59	23.63	30,68	29.25	27.99	25.83
1989 год	21.39	3.12	23.41	30,62	29.21	28.25	26.23
1990 год	21.24	3.43	23.37	30.51	29.57	28.45	26.27
1991 год	21.25	3.25	22.61	30.14	29.20	27.90	26.27
1992 год	21.25	4.03	22.08	29.51	28,88	27.97	26.28
1993 год	21.27	3,89	22.12	29.12	28.69	27.51	26.27
1994 год	21.36	2,79	22.90	29.19	28.84	27.35	25.99

Сельское население

С 1988 г. общий показатель рождаемости (все порядки рождения) снизился; с 1987 по 1993 год сокращение составило 40% в городе и треть в сельской местности. Но в зависимости от порядка рождения дата разворота тенденции и степень снижения варьируются. Падение числа первенцев на самом деле произошло чуть позже: на год в городе и на три года в деревне. Причем от первого к третьему рождению степень снижения увеличивается: -21%, -59% и -68% в городе, -18%, -37% и -5% в деревне. Однако следует отметить, что рост

	Возраст в полных годах по переписи 1989 года.						
	20	25	30	35	40	50	Все возраст
без детей	72,8%	26,5%	13,2%	9,2%	8,4%	8,7%	21,8 %
1 ребенок	24,7%	47,1%	34,4%	30,0%	32,7%	32,2%	29,0 %
2 детей	2,4%	23,7%	44,0%	48,2%	47,2%	45,3%	33,7 %
3 детей	0,1%	2,3%	6,9%	9,9%	8,9%	10,0%	9,1%
4 детей	0,0%	0,3%	1,1%	1,7%	1,6%	2,1%	2,9%
5 детей	0,0%	0,1%	0,3%	0,7%	0,7%	0,9%	1,6%
6 и старше	0,0%	0,1%	0,2%	0,4%	0,5%	0,7%	1,9%
Общий	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100, 0%
без детей	56,9%	16,4%	8,0%	5,9%	5,8%	6,1%	16,4 %
1 ребенок	35,3%	35,5%	18,2%	14,5%	14,9%	12,3%	16,9 %
2 детей	7,1%	37,8%	46,9%	43,1%	42,1%	34,6%	28,6 %
3 детей	0,6%	8,3%	18,6%	22,2%	21,0%	22,8%	16,6 %
4 детей	0,1%	1,6%	5,2%	7,2%	6,9%	9,4%	8,0%
5 детей	0,0%	0,3%	2,0%	4,0%	4,8%	7,1%	5,6%
6 и старше	0,0%	0,1%	1,1%	3,0%	4,5%	7,6%	8,0%
Общий	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100, 0%
без детей	69,3%	24,1%	12,0%	8,5%	7,9%	8,0%	20,4 %
1 ребенок	27,0%	44,2%	30,7%	26,7%	29,3%	27,1%	25,9 %
2 детей	3,4%	27,1%	44,7%	47,1%	46,3%	42,6%	32,4 %
3 детей	0,2%	3,8%	9,6%	12,5%	11,2%	13,3%	11,0 %
4 детей	0,0%	0,6%	2,0%	2,9%	2,6%	4,0%	4,2%
5 детей	0,0%	0,1%	0,7%	1,4%	1,5%	2,5%	2,6%
6 и старше	0,0%	0,1%	0,4%	0,9%	1,2%	2,4%	3,5%
Общий	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100, 0%

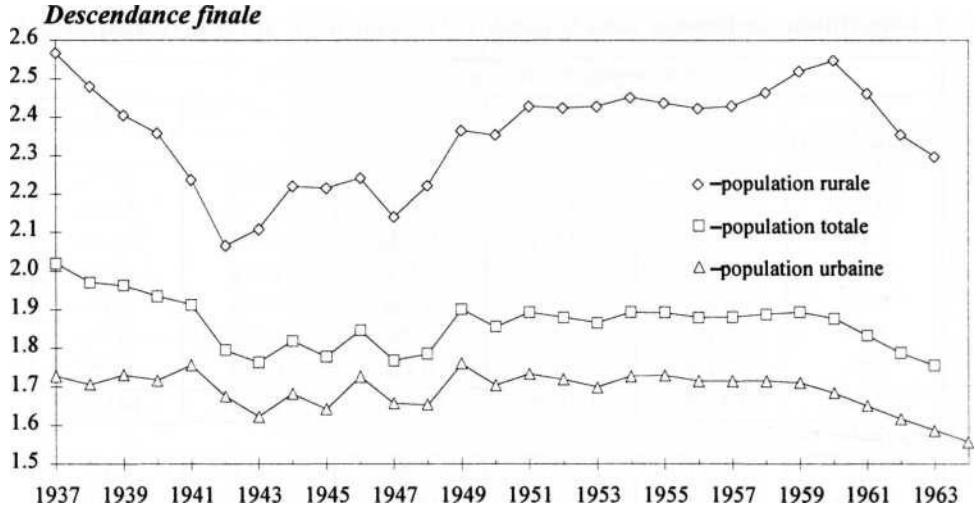
Городское население

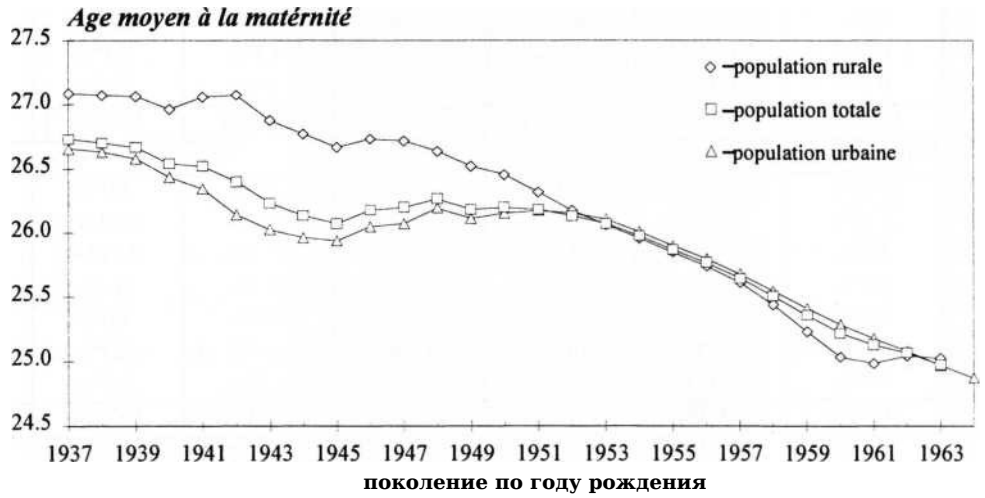
Сельское население

Общая численность населения

[15] **Cf.J.Bongaarts - «Система анализа непосредственных детерминантов рождаемости», *Population and Development Review,* vol. 4, № 1, март 1978 г., с. 115.**

Анализ поколенческой рождаемости также показывает сохраняющуюся тенденцию к омоложению материнства на фоне практически стабильной конечной рождаемости как в городах, так и по России в целом (график 13) [16]. Но среди сельского населения наблюдается рост завершенной рождаемости, что, вероятно, отражает эффект отбора, вызванный сельской эмиграцией. Фактически именно бездетные женщины или женщины с наименьшим количеством детей уезжали из деревень в города, тогда как женщины с большим количеством детей, несомненно, эмигрировали меньше. И, становясь горожанками, женщины из деревни, не экспортировавшие в города свой «буколический» образ жизни, не вызывали повышения рождаемости в городах; в лучшем случае они, возможно, отсрочили спад, наблюдаемый среди поколений, родившихся после 1960 года. Эта общая точка зрения на рождаемость поколений навязывает идею о том, что Россия вступила еще до Второй мировой





Расчеты проводились Дж. П. Сардоном по гражданскому состоянию по методу «замораживания» ставок (ATi) для поколений, еще не вышедших детородного возраста. Расчеты, выполненные комбинированным методом (по данным гражданского состояния и переписи населения), представлены в: А.Авдеев и А.Монье. *указ. соч.*

Низкий уровень рождаемости в России и ее преждевременное развитие, то есть тот факт, что она сконцентрирована в молодом возрасте, отражают масштабы добровольного контроля над рождаемостью. Поскольку до середины 1980-х годов практика контрацепции оставалась очень редкой, женщины ограничивали свое потомство в основном за счет абортов, частота которых является одной из самых высоких в мире. Эта ситуация, несомненно, была важным фактором в сохранении ранней рождаемости: женщины и пары предпочитали рожать детей сразу после вступления в брак, а затем прибегать к аборту, как только был достигнут желаемый размер семьи.

Три даты имеют решающее значение в институциональной истории абортов: 1920 год (либерализация), 1936 год (запрет абортов) и 1955 год (новая либерализация). Таким образом, за последние 75 лет аборты были легализованы более пятидесяти пяти лет. Ни одна другая страна не имела такого длительного либерального опыта в вопросах абортов, что придает профилактике рождаемости в России совершенно особый характер.

В середине 1960-х годов было произведено до 5,4 млн абортов, в том числе 4,5 млн добровольных легальных абортов и 900 тыс. так называемых «неполных» абортов, к которым относились самопроизвольные аборты и нелегальные аборты, повлекшие за собой осложнения, потребовавшие госпитализации матери. В начале 1970-х годов число легальных абортов все еще составляло 4 миллиона, то есть общий уровень абортов (сумма количества абортов по возрастам) превышал 4 аборта на одну женщину. Затем этот показатель снизился из-за массового распространения ВМС в 1980-х годах, а затем доступности противозачаточных таблеток в конце 1980-х годов, но все же достиг 2,6 абортов на одну женщину в 1992 году, т.е. самого высокого значения в мире.

В целом можно сказать, что Россия вступила в контрацептивную революцию примерно на двадцать лет позже европейских стран, и мы до сих пор мало знаем о практике современной контрацепции. С 1955 по 1982 год было известно только общее количество абортов, к которому с 1982 года добавлялось количество ежегодно вводимых ВМС, а с 1987 года — число пользователей противозачаточных таблеток. Но информации об использовании традиционных методов и презервативов до сих пор нет.

В отсутствие полных наблюдений за практикой контрацепции использование

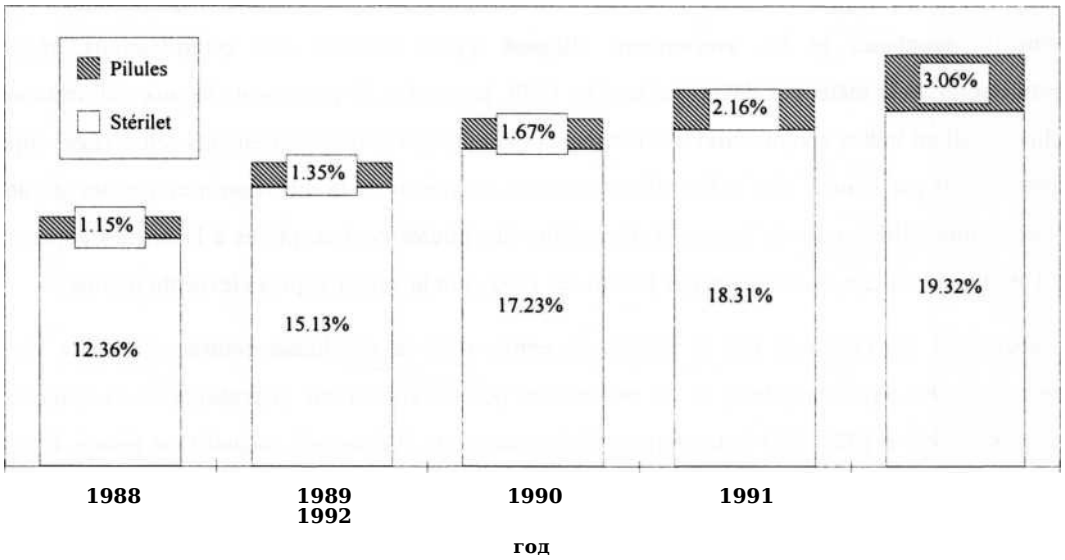
Тенденции и история статистики абортов в России и СССР изложены в: А.Авдеев, А.Блюм и И.Троицкая «История статистики абортов в России и СССР до 1991 года», *Население,* 1994, № 4-5, том. 49: ^09-935.

См. Авдеев А., Троицкая И. «Промежуточные детерминанты рождаемости в СССР» в книге « *Семья и семейная политика»* под ред. А.Вишневский (проМеасугоННЫе аеТерМННаНТЫ ро^сааеМОСТН в **СССР** в **с6.** «СеМьп н сеМеННаа noJiHTHKa» нон **пер.А.БмуХеВСКого), Москва,**

или 80% женщин в возрасте от 15 до 49 лет. При таком уровне количество абортов должно быть меньше, иначе контрацепция в России совершенно неэффективна!

Имеющиеся данные также подтверждают то, что было предложено наблюдениями, касающимися календаря браков и рождаемости и, в частности, среднего возраста при рождении последовательных рангов. Преобладающая в России модель контроля над рождаемостью отдает предпочтение простым в использовании и очень эффективным методам, применяемым после рождения последнего желанного ребенка: аборты, ВМС и, в будущем, возможно, контрацептивная стерилизация. Действительно, в 1992 г. 22% женщин в возрасте от 15 до 49 лет пользовались современными методами контрацепции

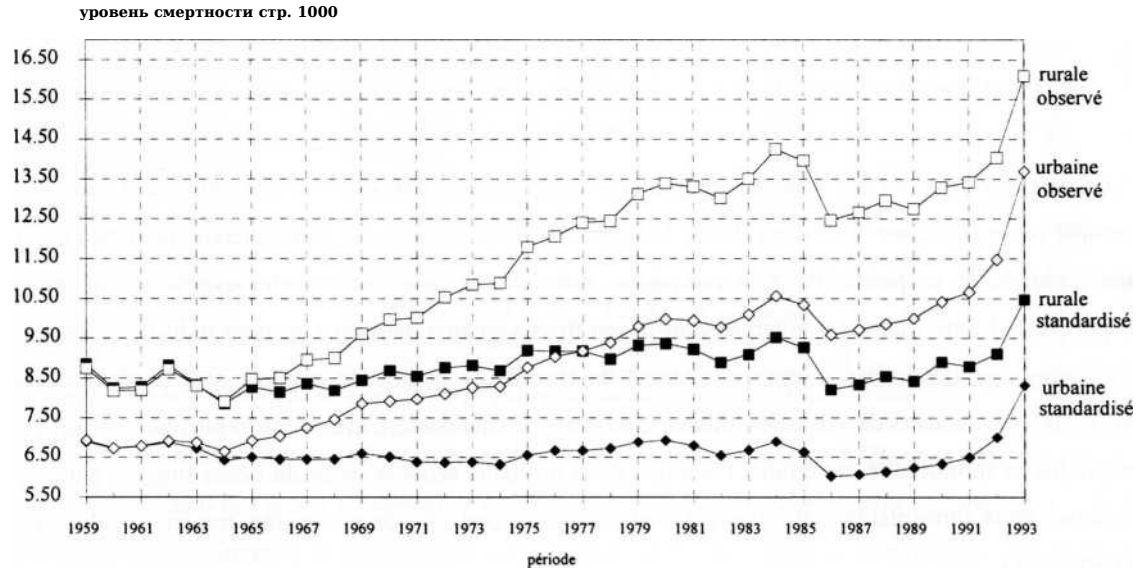
Рисунок 14. Доля женщин в возрасте от 15 до 49 лет, использующих ВМС



Добровольная стерилизация была разрешена Министерством здравоохранения только в декабре 1990 года и осуществляется при соблюдении условий Указа № 484 от 14 декабря 1990 года: 1) женщина должна иметь троих детей; или 2) двое детей и возраст старше 30 лет; или, наконец, 3) быть старше 40 лет. Этот текст касается только женской стерилизации и не получил широкого применения. Совсем недавно «Рамочный закон об общественном здравоохранении» от 22 июля 1993 года расширил условия добровольной стерилизации, которая теперь доступна как мужчинам, так и женщинам, имеющим двух детей или старше 35 лет. У нас нет информации о количестве стерилизаций, проведенных в соответствии с этим текстом, но, учитывая время, необходимое для обучения среднего медицинского персонала, это число не должно быть очень большим.

1980 г. отражает не только старение населения, типичное явление последней фазы демографического перехода, но и реальное увеличение смертности. График 15, показывающий общие и сравнительные показатели смертности в городах и сельской местности, ясно иллюстрирует эту двойную тенденцию. В период с 1959 по 1984 год общий коэффициент смертности зафиксировал резкий рост в сельской местности (около шести пунктов, или 70%) и в городах (более трех пунктов, или 50%), но реальная эволюция смертности, исключая старение, населения, является более умеренным. Сравнительный темп фактически показывает, какой была бы эволюция смертности при отсутствии изменений в возрастной структуре населения: рост примерно на полтора пункта в деревне,

Рисунок 15. Сравнение общих показателей смертности по типу проживания, наблюдаемых (наблюдение) и

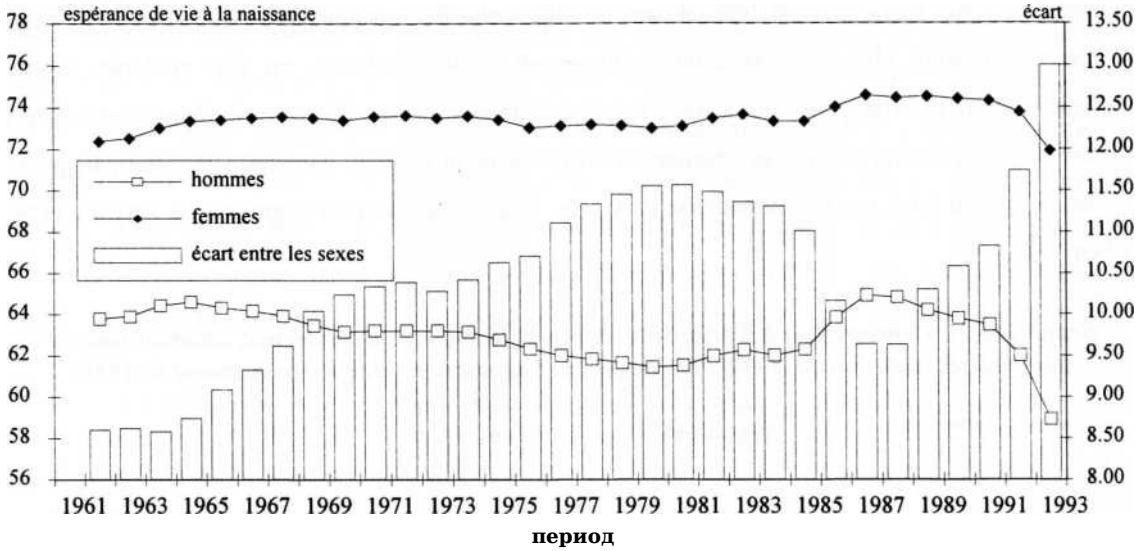


Следует также отметить, что смертность в деревне гораздо выше, чем в городе, и что разрыв не только не уменьшился, но, скорее, увеличился. С 1985 года на тенденцию смертности повлияли циклические факторы. Меры Горбачева по запрету алкоголя в 1985 году привели к немедленному и значительному снижению смертности, но не смогли обратить вспять глубоко укоренившиеся тенденции смертности. Таким образом, в конце 1980-х годов рост возобновился, однако уровень смертности остался значительно ниже, чем в 1984 году. Наконец, с 1992 года наблюдается внезапное увеличение смертности, что, вероятно, отражает ухудшение ситуации со здравоохранением.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении не улучшилась с 1959 года и даже снизилась (диаграмма 16). Сегодня это самый низкий показатель в Европе. Средний показатель за десять лет изменился с 64,1 года для мужчин в

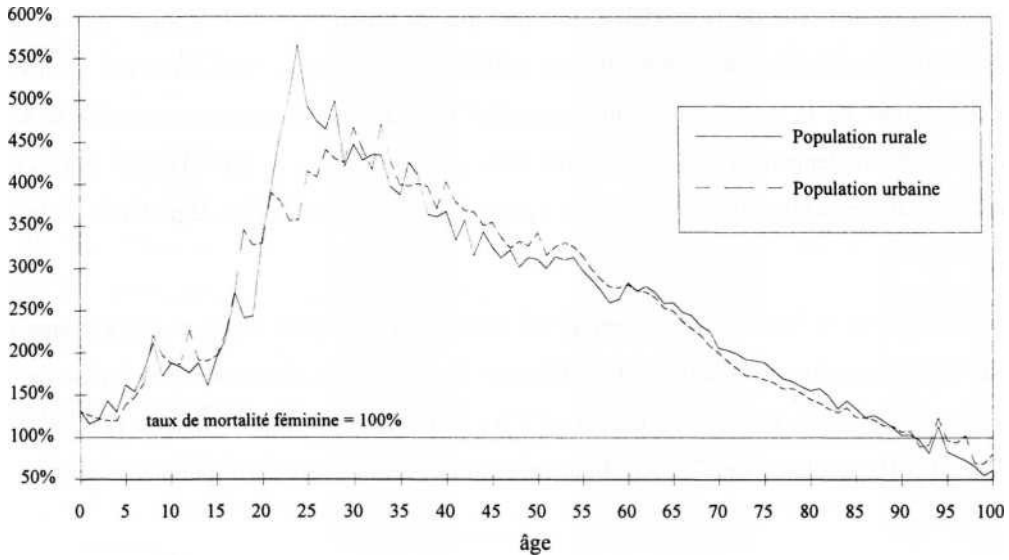
73,7 и, наконец, 71,1. Таким образом, падение ожидаемой продолжительности жизни при рождении было более резким для мужчин.

Рисунок 16. Средняя ожидаемая продолжительность жизни при рождении



Огромный разрыв между средней продолжительностью жизни мужчин и женщин является одной из характеристик смертности в России. В 1993 году он достиг 13 лет. Избыточная мужская смертность особенно высока среди молодых людей, особенно в сельской местности, но остается значительной до старости (диаграмма 17). Несомненно, мужчины в России, как и во всех промышленно развитых странах, подвержены специфическим рискам, связанным с условиями их труда (многие профессии особенно опасны: водители транспортных средств, шахтеры, рабочие на стройках и т. д.), но этого объяснения недостаточно, чтобы объяснить повышенную мужскую смертность. Анализ смертности по причинам

Рисунок 17. Избыточная мужская смертность в России, 1993 г. (соотношение мужской и женской смертности в %)



Годы и секс	Причины смерти						
	Все причины	Болезни инфекционные и паразитарные *(глава I)*	Рак *(глава II)*	Болезни кровеносной системы *(глава VII)*	Болезни органов дыхания *(глава VIII)*	Болезни органов пищеварения *(глава IX)*	Несчастные случаи, самоубийства и убийства *(глава XVII)*
Люди							
1970 год	1682,2	57,8	286,3	789,9	195,6	44,3	239,9
1980 год	1868,2	38,7	283,9	943,3	183,6	53,6	294,9
1985 г.	1776,6	30,3	296,0	928,3	154,7	50,1	238,1
1990 год	1692,0	22,0	317,8	863,5	117,2	44,1	228,5
1991 год	1705,2	21,9	318,8	855,5	109,4	44,2	242,4
1992 год	1815,5	24,6	319,0	881,8	113,4	50,1	293,7
1993 год	2164,9	32,6	324,0	1047,5	145,6	58,1	381,9
Женщины							
1970 год	904,2	14,4	145,8	538,4	89,0	21,3	51,2
1980 год	955,4	11.3	135,3	607,6	70,3	22.1	67,8
1985 г.	942,9	9,0	135,0	614,7	54,1	22.1	60,3
1990 год	893,5	5,9	142,8	561,1	38,0	21,6	55,9
1991 год	891,3	5,7	142,8	548,8	34,8	21,4	58,3
1992 год	920,9	5,6	144,2	553,1	34,0	23.2	69,2
1993 год	1050,5	7.4	143,9	634,0	40,8	26,2	91,0

Источник **: Демографический справочник СНГ. 1993. Издание Статкомитета СНГ, Москва, 1995. с. 171**

У населения трудоспособного возраста структура причин смертности весьма иная. Среди мужчин 45% смертей являются случайными или насильственными, 30% — от сердечно-сосудистых заболеваний и 13% — от опухолей. Среди женщин в 1993 г. ранжирование причин смертности было сопоставимым: на первом месте стояли смерти от травм или отравлений (38%), за ними следовали болезни системы кровообращения (28%), затем опухоли (24%).

За последние годы с 1990 по 1993 год смертность от травм и отравлений увеличилась на 84% среди женщин и на 72% среди мужчин; за этот же период смертность от болезней системы кровообращения увеличилась на 50% как у мужчин, так и у женщин, а от инфекционных и паразитарных болезней - чуть более чем на 60% (62% у женщин и 66% у мужчин). Наконец, в такой же пропорции увеличилась мужская смертность от болезней органов пищеварения (табл. 11).

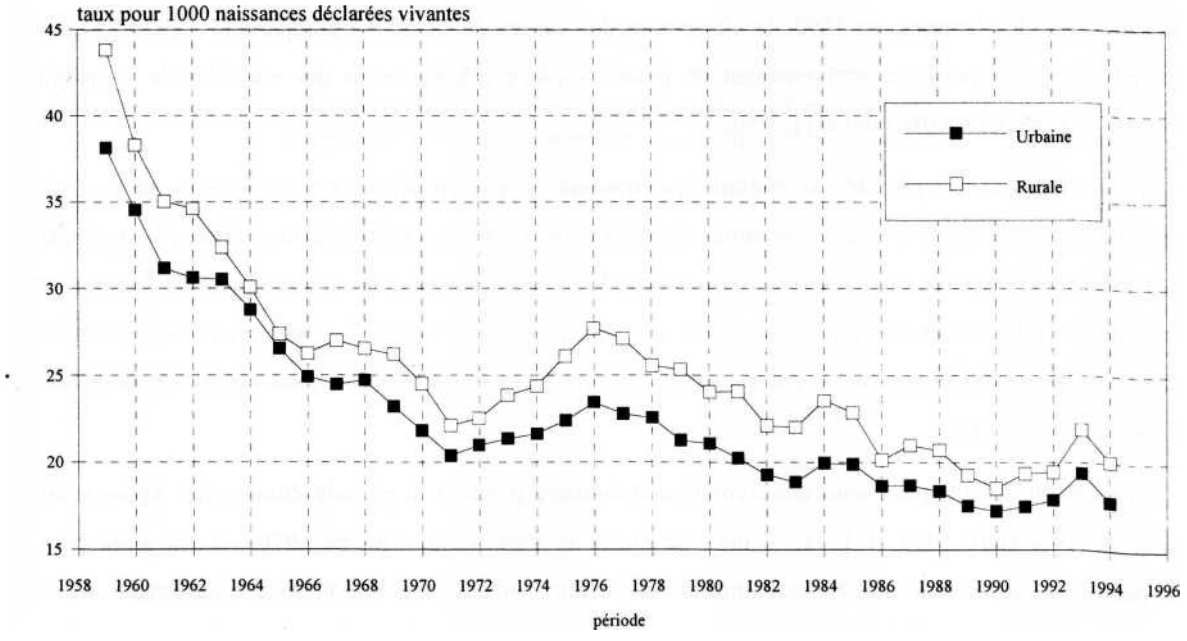
В течение рассматриваемого периода младенческая смертность имела неравномерные тенденции. После падения на 47% в период с 1959 по 1971 год уровень смертности увеличивался до 1976 года. Ни в одной другой европейской стране никогда не наблюдалось роста детской смертности в течение такого

Год / секс	Болезни инфекционные и паразитический *(глава I)*	Рак *(глава II)*	Болезни Устройство кровеносный *(глава*	Болезни Устройство респираторный *(глава*	Болезни Устройство пищеварительный *(глава*	Несчастные случаи, самоубийства и убийства *(глава*
Женщины						
2.9	**60,5**	**47,9**	**6.1**	**7.1**	**51,7**	
1991 год	**3.1**	**61,3**	**49,1**	**6.0**	**7.1**	**55,0**
1992 год	**3.2**	**61,4**	**54,5**	**6.2**	**8,5**	**69,5**
1993 год	**4.7**	**60,5**	**71,7**	**9.3**	**11,7**	**95,0**
Люди						
1990 год	**19,6**	**142,7**	**220,6**	**30,9**	**23.2**	**284,7**
1991 год	**20.1**	**141,7**	**222,3**	**29.1**	**24,0**	**303,3**
1992 год	**23,7**	**142,2**	**251,5**	**35,2**	**30,1**	**377,0**
1993 год	**32,6**	**145,1**	**329,0**	**55,4**	**40,0**	**489,8**
Вместе						
1990 год	**11,5**	**103,0**	**137,2**	**18,9**	**15,4**	**172,1**
1991 год	**11,9**	**102,9**	**138,7**	**17,9**	**15,8**	**183,5**
1992 год	**13,8**	**103,2**	**156,5**	**21,3**	**19,7**	**228,8**
1993 год	**19.2**	**104,5**	**205,5**	**33,3**	**26,4**	**300,3**

Источник **: Демографический справочник Российской Федерации. 1994. Издание Госкомстата России, Москва, 1994. с. 307, 329, 318.**

*** - Женщины 16-54 лет, мужчины 16-59 лет**

Рисунок 18. Уровень младенческой смертности в городской и сельской России (1959-1994 гг.)



Действительно, определение живорождения в России до 1993 года не соответствовало рекомендациям Всемирной организации здравоохранения. Согласно директивам Минздрава СССР, для того, чтобы рождение считалось живым, должны быть соблюдены следующие условия: продолжительность беременности должна составлять 28 недель, рост ребенка должен быть не менее 35 сантиметров, весить не менее 1000 граммов и иметь дышал. При отсутствии дыхания ребенка считали мертворожденным. Мертворожденными считались также дети ростом менее 35 сантиметров и весом менее 1000 граммов, умершие в течение недели после рождения. С 1 января 1993 г. в России принято менее строгое определение живорождения ВОЗ, что ускоряет рост младенческой смертности.

Однако анализ составляющих младенческой и перинатальной смертности показывает, что проблема качества наблюдения пока не нашла решения. Уровень младенческой смертности в городах всегда выше, чем в деревне, а вот что касается перинатальной смертности, то все наоборот (диаграмма 19): она остается выше в городе, чем в деревне, даже если разрыв имеет тенденцию к

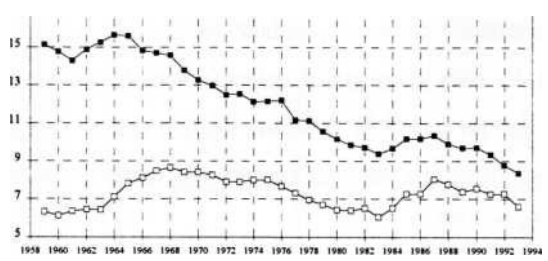
Мертворождаемость, неонатальная смертность и ранняя неонатальная смертность находятся в аналогичных отношениях в городах и сельской местности в период 1959-1993 годов с перинатальной смертностью (диаграмма 20). Эволюция этих составляющих младенческой смертности в действительности отражает скорее изменения в количестве мертворождений и самопроизвольных

См. Е. Андреев «MjiaaeHHecKaa CMepTHOCTb в Россни» (*Младенческая смертность в России). Вопросы статистики),* 1995, № 5, с. 66-71.

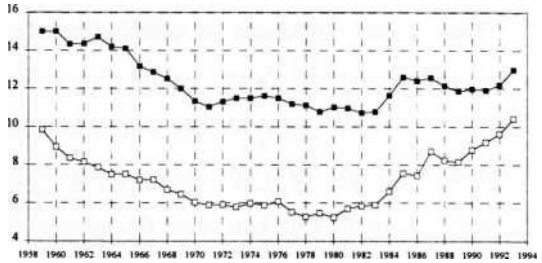
Таким образом, проблема качества учета младенческой смертности не представляется решенной. Учитывая, что 30% родов происходит в сельской местности, недооценка младенческой смертности для всего населения не является незначительной. Таким образом, улучшение статистического учета младенческой смертности продолжает оказывать влияние на динамику

Рисунок 20. Компоненты перинатальной и младенческой смертности в России (1958-1993 гг.)

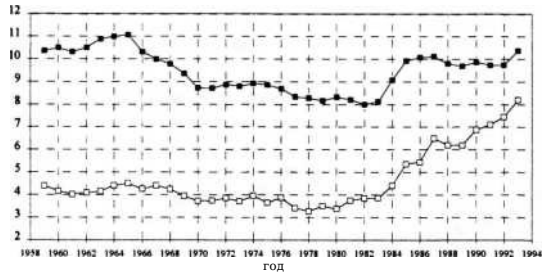
A. Уровень мертворождаемости



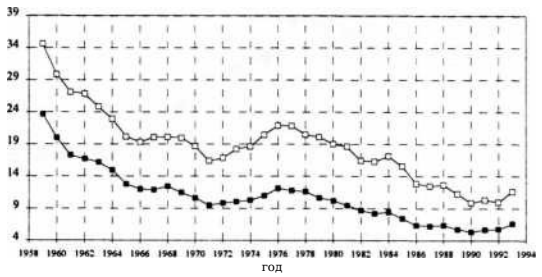
C. Уровень неонатальной смертности



B. Ранняя неонатальная смертность



D. Постнеонатальная смертность



Города Кампании

Основной причиной детской смертности являются «перинатальные состояния», на которые в 1993 г. приходилось 44% смертей. На втором месте стоят «врожденные аномалии» с 20% смертей, за ними следуют болезни органов дыхания (12% смертей).

Структура причин смертности различна в городах и сельской местности. Можно сказать, что сельское население отстает от городского. Действительно, респираторные заболевания вызывают больше смертей в сельской местности, где они все еще были основной причиной смертности в середине 1980-х годов; сегодня, составляя 23% смертей, они представляют вторую причину

	Инфекционные и паразитарные	Болезни респираторный	Болезни пищеварительных	Аномалии врожденный	Состояния перинатального	Несчастные случаи,	Все причины
	глава I	глава VIII	глава IX	глава XIV	глава XV	глава XVII	
Общая численность населения							
1985 год	11,6%	23,3%	1,0%	17,7%	37,5%	4,3%	100%
1986 год	9,9%	19,5%	0,9%	19,3%	41,2%	4,1%	100%
1987 год	9,2%	17,9%	0,7%	20,3%	42,7%	4,0%	100%
1988 год	9,1%	18,4%	0,8%	20,4%	41,0%	3,9%	100%
1989 год	8,5%	16,0%	0,8%	20,7%	43,7%	4,1%	100%
1990 год	7,7%	14,2%	0,6%	21,3%	46,0%	4,1%	100%
1991 год	7,0%	15,2%	0,7%	21,8%	44,8%	4,4%	100%
1992 год	6,5%	14,7%	0,8%	21,4%	44,6%	4,7%	100%
1993 год	7,1%	15,5%	0,8%	20,5%	44,3%	4,9%	100%
Городское население							
1985 г.	9,6%	17,3%	0,9%	19,2%	45,5%	3,1%	100%
1986 год	7,8%	14,2%	0,7%	20,8%	48,9%	3,1%	100%
1987 год	7,4%	13,3%	0,6%	21,7%	49,5%	3,0%	100%
1988 год	7,2%	13,7%	0,6%	22,1%	48,0%	3,0%	100%
1989 год	6,7%	11,7%	0,6%	22,2%	50,3%	3,3%	100%
1990 год	6,2%	10,3%	0,5%	22,7%	51,8%	3,2%	100%
1991 год	5,4%	11,2%	0,6%	23,1%	50,7%	3,4%	100%
1992 год	5,1%	11,1%	0,7%	22,9%	49,7%	4,1%	100%
1993 год	5,9%	11,6%	0,6%	22,1%	49,6%	4,1%	100%
Сельское население							
1985 г.	15,6%	35,4%	1,2%	14,5%	21,0%	6,8%	100%
1986 год	14,6%	31,1%	1,2%	15,9%	24,5%	6,4%	100%
1987 год	13,1%	28,0%	0,5%	17,1%	28,3%	6,0%	100%
1988 год	12,9%	28,5%	1,1%	16,7%	26,0%	5,8%	100%
1989 год	12,3%	25,1%	1,1%	17,6%	29,5%	6,0%	100%
1990 год	10,8%	22,5%	0,9%	18,2%	33,6%	6,0%	100%
1991 год	10,1%	22,9%	0,8%	19,1%	33,1%	6,2%	100%
1992 год	9,0%	21,7%	0,8%	18,6%	34,9%	5,9%	100%
1993 год	9,4%	22,6%	1,0%	17,6%	34,5%	6,4%	100%

Детская смертность в России умеренно выше, чем в других европейских странах, но материнская смертность чрезвычайно выше. В 1980 году уровень материнской смертности достиг 68 смертей на 1000 живорождений. Этот уровень, являвшийся самым высоким среди всех республик СССР, снизился до 47,4 на 100 тысяч в 1990 году. С тех пор он снова увеличился (52,4 в 1991 году, 50,8 в 1992 году). Такое увеличение материнской смертности, несомненно, отражает ухудшение здоровья матерей с увеличением числа беременных, страдающих анемией.

1.5. Новая миграционная ситуация

что примерно 4,5 миллиона эмигрантов из Российской империи, в основном евреи и поляки. Русские (в том числе украинцы и белорусы) составляли менее 10% эмигрантов, хотя в течение первого десятилетия XX века доля русских в эмиграционных потоках стала увеличиваться.

Основными течениями внутренней миграции были колонизация и исход из сельских районов. Колонизация Сибири и северных областей, начавшаяся в 16 веке , продолжалась и при советской власти. Отток населения из сельской местности до 1950-х годов носил безудержный характер, поскольку состоял лишь из избытка населения, возникшего в результате естественного прироста. Можно сказать, что сельское плодородие кормило городское население. В 1950-е годы, после кхрущевской либерализации, наблюдался настоящий исход из сельской местности: ежегодно российская деревня теряла более 1,5 миллиона человек. Для России в целом миграционный баланс был отрицательным до середины 1970-х годов, но затем стал положительным, не став существенно значимым.

После расчленения СССР миграция также претерпела изменения по направлению и интенсивности. Во-первых, сельское население начинает увеличиваться не только за счет административных изменений, но и за счет иммиграции. Напомним, что по данным переписи 1989 года в других республиках СССР проживало более 25 миллионов русских. В норме россияне эндогамны (в 1989 г. только 16,1% русских мужчин и 17,7% русских женщин вышли замуж за людей другой национальности), а русская диаспора на территории бывших республик СССР представляет собой значительный миграционный потенциал. Чистая миграция всего населения быстро растет и, по оценкам Жанны Зайончковской, в 1993 году достигла более 500 000 человек.

Волна массовой иммиграции частично компенсирует дефицит рождаемости над смертностью, и можно считать, что это положительное явление сугубо демографической точки зрения. Но с социальной точки зрения прибытие более 900 000 человек в год, как в 1992 и 1993 годах, создает множество проблем (хотя эмиграция из России составила 570 000 в 1992 году и 379 000 в 1993 году). Можно ожидать увеличения обратной иммиграции из регионов, находящихся в состоянии политической напряженности, таких как Средняя Азия и Кавказ, хотя часть эмигрантов из этих регионов может направиться в сторону европейцев из СНГ (Украина, Белоруссия и др.). , а также иммиграция кавказских или азиатских беженцев, которые покидают свою страну, спасаясь от насилия или привлеченные относительно более благополучной экономической ситуацией в России.

Что касается внутренней миграции, то следует отметить, что она значительно сократилась: с 4,7 млн в 1989 году до менее 3 в 1993 году. Однако малая